

# Frog-J

для створок шириной до 1,8 м



## Распашные ворота

85 миллиметров для автоматизации ворот!

Frog-J — это привод для ворот со створками шириной до 1,8 м, работающий от 24 В и предназначенный для подземной установки. Он успешно прошел тестирование на соответствие максимального толкающего усилия действующим европейским стандартам и по праву признан одной из самых надежных и безопасных электромеханических систем, подходящих для применения даже в потенциально небезопасных условиях, а именно, в присутствии детей, инвалидов или других людей, которых невозможно обучить правильному обращению с системой.



Двойная инновационная разблокировка  
Благодаря двум разблокировочным устройствам, расположенным по обе стороны ворот, разблокировка системы возможна как с внешней, так и с внутренней стороны ограждения. Каждое из устройств представляет собой защищенный корпус с герметично закрывающейся на ключ крышкой.



Управление с помощью энкодера  
Движение контролируется электронным путем, гарантируя тем самым максимальное спокойствие и безопасность пользователей ворот.



Легкое подключение  
FROG-J использует один единственный трехжильный кабель для подключения приводов и управления концевыми выключателями.



## Преимущества Frog-J

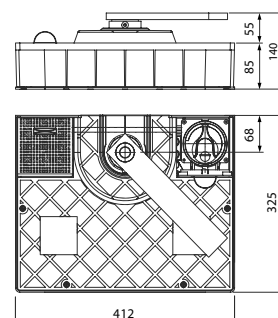
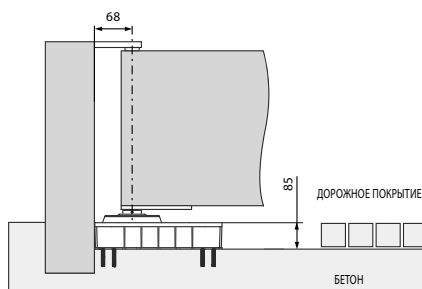
Это новое изделие Same предназначено для подземной установки и позволяет использовать автоматику даже в самых неподходящих для этого условиях. Действительно, FROG-J компактен, а для его установки не требуются дорогостоящие прокладочные работы. Все это превращает Frog-J в идеальное решение как с эстетической, так и с финансовой точки зрения. Блок управления ZL90 — это воплощение передовых технологий. Он снабжен функцией самодиагностики со светодиодной индикацией и предусматривает подключение приводов с помощью одного единственного трехжильного кабеля.

## Ограничения в использовании

Модель	FROG-J
Максимальная ширина створки (м)	1,8
Максимальный вес створки (кг)	200,8
Открытие створки Макс (°)	105°

● 24 В

## Габаритные размеры



## Электропитание 24 В

Frog-J, предназначенный для подземной установки, работает от 24 В. Именно с использованием постоянного тока связаны его основные преимущества: управление движением ворот, своевременное обнаружение препятствий и применение аккумуляторных батарей, гарантирующих бесперебойную работу оборудования даже при аварийном отключении электропитания.

## Техническое описание

Модель	FROG-J
Класс защиты	IP67
Электропитание (В) (50-60 Гц)	~230 В
Электропитание двигателя (В)	24 В
Максимальный потребляемый ток (А)	10 макс.
Мощность (Вт)	240
Время открывания до 90° (сек)	РЕГУЛИР.
Интенсивность использования (%)	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Вращающий момент	260
Диапазон рабочих температур (° C)	-20 ÷ +55

● 24 В



## Ассортимент



### Подземный привод 24 В и блок управления

- Перечень автоматики -

001 FROG-J Привод с энкодером .



002 ZL90 Блок управления для двустворчатых распашных ворот с радиodeкодером.

### Дополнительные устройства



002 LB90 Плата для подключения 2 батарей аварийного питания, 12 В – 1,2 Ач.



001 FROG-JC Монтажное основание.



001 A4617 Группа разблокирующих устройств с индивидуальным ключом.